

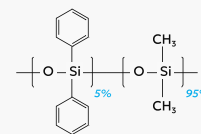
A-5MS Ultra

Фазы других производителей

HP-5ms (HP-5ms UI), ZB-5plus,
Rt5ms, Rxi-5 Sil MS, Optima-5 MS,
SLB-5ms, BPX5

Состав стационарной фазы

5%-фенил-
95%-диметил-
полисилоксан

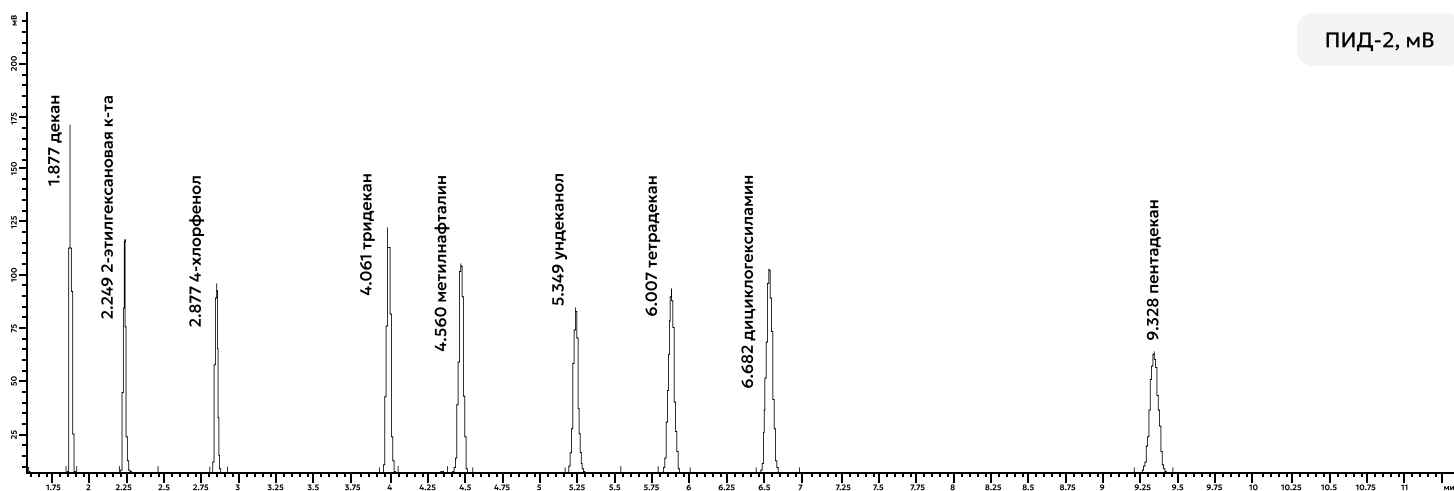


Применение (аналиты)

Кислородсодержащие летучие органические соединения, производные диоксина, летучие ароматические соединения, органические кислоты и их эфиры, галогенированные органические углеводороды и эфиры, фталаты, алкалоиды, терпены, стероиды, пестициды, ПАУ, нитрозамины, барбитураты, бензодиазепины, ТГК-метаболиты, фенол, взрывчатые вещества

Объекты анализа

Биологические объекты, растворители, продукты питания, питьевая вода, экологические пробы, нефтепродукты и топливо



Геометрия

30 м x 0,32 мм x 0,25 мкм

Эффективность

3 343
теор. тарелки на метр

Дрейф (320 °C)

1,8 пА

Условия хроматографирования

Газ-носитель

Водород

Давление

43 кПа

Ввод

250 °C,
деление 30:1

Детектор

ПВД (325°C)

Температурная
программа

Изотерма
(135 °C)

Мёртвое
время

1,356 мин
(метан)

Кат. №	Длина, м	Диаметр, мм	Толщина фазы, мкм	Температурный диапазон
08-01525010	15	0,25	0,10	-60 ... +325/350 °C
08-01525025	15	0,25	0,25	-60 ... +325/350 °C
08-01525100	15	0,25	1,00	-60 ... +325/350 °C
08-03025010	30	0,25	0,10	-60 ... +325/350 °C
08-03025025	30	0,25	0,25	-60 ... +325/350 °C
08-03025050	30	0,25	0,50	-60 ... +325/350 °C
08-03025100	30	0,25	1,00	-60 ... +325/350 °C
08-06025010	60	0,25	0,10	-60 ... +325/350 °C
08-06025025	60	0,25	0,25	-60 ... +325/350 °C
08-02532052	25	0,32	0,52	-60 ... +325/350 °C
08-03032010	30	0,32	0,10	-60 ... +325/350 °C
08-03032025	30	0,32	0,25	-60 ... +325/350 °C
08-03032050	30	0,32	0,50	-60 ... +325/350 °C
08-03032100	30	0,32	1,00	-60 ... +325/350 °C
08-06032025	60	0,32	0,25	-60 ... +325/350 °C

